

איגוד ישראלי לעיבוד אינפורמציה



ירושלים - ת.ד. 5009 - הקריה רוממה - טל. 5255102

19 בספטמבר 1984

כב' באלול תשמ"ד

לכבוד

מר כתריאל צימט

טלרד בע"מ

ת.ד. 50

לוד

כתריאל שלום!

הנדון: תפקיד יו"ר הכנס הארצי ה-20

על פי החלטת הנהלת איל"א, אני פונה אליך בזאת בבקשה לקבל על עצמך את תפקיד יו"ר הכנס הארצי ה-20 לעבוד נתונים, שיתקיים בימים 21 - 24 באוקטובר 1985 בבניני האומה בירושלים.

אני מאחל לך הצלחה בתפקידך.

בברכה

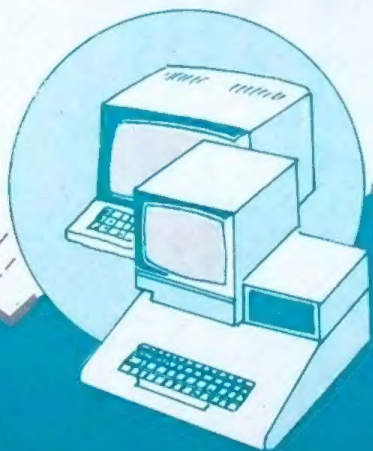
ד"ר מיכאל חנני

יו"ר ההנהלה



איגוד ישראלי לעיבוד אינפורמציה

עולם המחשבים: תמונת מצב



הכנס הארצי ה־20 לעיבוד נתונים

22 – 23 אוקטובר 1985
ירושלים, בנייני האומה

קול קורא להגשת מאמרים

הכנס הארצי ה־20 לעיבוד נתונים יתקיים ביום שלישי ורביעי, 22-23 באוקטובר 1985 בבניי האומה בירושלים

מגמות הכנס

בשנים האחרונות חלו שינויים דינמיים בתעשית עיבוד המידע ובטכנולוגיות התיקשורת. תהליכים אלו הביאו להגדלת זמינות החישוב למשתמשי הקצה ועלידי כך הם משפיעים יותר ויותר על החברה בכללותה. אין יותר ספק שהטכנולוגיות המיושמות בדרכים חדשות, ולפרקים חדשניות ובלתי צפויות, מגדילות יצרנותו ומעשירות חיינו. ננסה, בכנס זה, להתבונן סביבנו בצורה מסודרת וענינית ולהעריך את המתרחש: מה השגנו עד כה ומה הם כיווני ההתפתחות לעתיד.

לשם כך נקיים בכנס, בנוסף להרצאות המקובלות המוגשות כהענות לקול קורא גם הרצאות מיומנות מאנשי אקדמיה ותעשייה שמטרתן הנחיה (TUTORIALS).

קריאה להגשת מאמרים

אנשי המקצוע בתחומי המדע, התעשייה, הניהול, החינוך, המינהל והשיווק העוסקים בנושאי מיחשוב ומחשבים מוזמנים להגיש מאמרים המשקפים הישגים או עבודות מקוריות להצגה בכנס.

בין הנושאים המומלצים בעלי עניין אחד נמנה את:

- מערכות משובצות מחשב
- הנדסת תוכנה
- הוראה באמצעות מחשב
- מחוללי יישומים
- ייצוא תוכנה
- אבטחת מידע ותחיקה
- ביקורת ובקרת מחשבים
- גרפיקה ומשחקים.

המעוניינים מתבקשים להעביר לוועדת הכנס עד ליום 15.4.85 תקציר מורחב בעברית או באנגלית בהיקף של שניים עד שלשה עמודים.

המאמרים ייבדקו על־ידי ועדת התוכנית אשר תקבע את מידת המקוריות והעניין שבעבודה לבאי הכנס.

החלטות הוועדה יועברו לידיעת המחברים עד ליום 31.5.85.

הנוסח המלא של המאמרים שאושרו להצגה בכנס חייב להשלח לוועדה עד ליום 31.7.85 המאמרים יודפסו על־ידי המחברים לפי הנחיות מפורטות שתשלחנה אליהם יחד עם הודעת אישור קבלת המאמר.

ועדת התוכנית שומרת לעצמה את הזכות לפסול את המאמר המוגש, אם טיב העבודה אינו עונה על הקריטריונים שיוצגו על ידה. את התקצירים המורחבים ואת המאמרים המלאים יש לשלוח לפי הכתובת: מזכירות איל"א, הכנס הארצי ה־20 לעיבוד נתונים, ת.ד. 13009, ירושלים 91130.

פרסום המאמרים

איל"א תפרסם ותחלק בכנס, ללא תשלום, את מכלול התקצירים של המאמרים שיתקבלו לכנס. קובץ ההרצאות המלא יפורסם ויוצג אף הוא למכירה.

פעילות נוספת

לכנס תתלווה תערוכה רחבת־היקף של מוצרי חומרה ותוכנה המשווקים בארץ.

בטקס הפתיחה של הכנס יוענקו פרסי איל"א לשנת תשמ"ד—1984. במושב הנעילה יחולקו שלושה פרסים להרצאות המצטיינות בכנס.

בחירת ההרצאות תסתמך הן על תוכן ההרצאה והן על צורת הגשתה תוך שימוש בעזרים נאותים.

באותו מושב יחולק גם פרס הביתן המצטיין בתערוכה.

איגוד ישראלי לעיבוד אינפורמציה



ירושלים - ת.ד. 13009 - הקריה רוממה - טל. 525105 (102)

ועדת ההכנה

מר כתריאל צימט, יו"ר חב' טלרד

ועדת ארגון

מר שמעון בוקשפן	עיריית פתח-תקוה
מר גוטליב משה	אוניברסיטת בר-אילן
גב' שאולה הייטנר	י.ב.מ. ישראל
מר סני פרנקל	כור תקשורת והתראה
מר שבתאי שאנני	דיגיטל אקוויפמנט
מר ברוך פלטי	קונטרול דאטה (ישראל)
גב' רות קופרמן	מזכירת איל"א

ועדת תכנית

מר עמנואל גרינגרד, יו"ר	י.ב.מ. ישראל
ד"ר איצקוביץ מאירה	הטכניון מ.ט.ל.
מר יונתן קורפל	קדם - מכללה למחשבים
ד"ר דוד קלינסקי	חברת מדיקום
ד"ר פרץ שובל	אוניברסיטת בן-גוריון בנגב



איגוד ישראל לטכנולוגיה

עולם המחשבים: תחזית חצו



הכנס הארצי ה-20 לטיבול נתונים

ז'ח' בחשון, תשמ"ו, 22-23 באוקטובר, 1985
בנייני האומה, ירושלים

הופק והודפס על-ידי
אני שיטות ליעול מערכות
מחלקת דיוור - שיווק ישיר

תוכנית מוקדמת



מידע כללי

מקום ומועד הכנס

23-22 אוקטובר, 1985, בנייני האומה, ירושלים

מושב פתיחה

מושב הפתיחה של הכנס יתקיים ביום שלישי, 22.10.85 בשעה 09:00. במסגרת מושב הפתיחה תינתן הרצאת-אורח ויוענקו פרסי איל"א לשנת תשמ"ה - 1985.

תערוכה

לכנס תתלווה תערוכה רחבת היקף של מוצרי חומרה ותוכנה המשווקים בארץ. התערוכה תהיה פתוחה במועדים כדלקמן:

לדיוונתפי הכנס:

יום ד' 23.10.85 בין השעות 11:00 - 18:00

יום ד' 23.10.85 בין השעות 09:00 - 18:00

למוזמנים ואחרים:

יום ה' 24.10.85 בין השעות 09:00 - 18:00

קובץ מאמרים

קובץ המאמרים יוצע למכירה בימי הכנס.

מזכירות איל"א

ת.ד. 13009

ירושלים 91130

(טלפון: 521930-02)

מארגנים

חברת אינטרנציונל בע"מ

שד' רוטשילד 10

תל אביב 65121

טלפון: 03-654541

ביצוע התערוכה

מרהיב חלץ, ארגון תערוכות מקצועיות בע"מ

רח' באייר 30

תל אביב

טלפון: 03-265598

הרשמה

מחשבה רבה הושקעה בשינוי שיטת ההרשמה לכנס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים, במטרה להתאימה לכנס רב-משתתפים מסוג זה המהפך שהוכנס באופן ההרשמה לכנס וועד לפשט את תהליך ההרשמה ויהיה מבוסס על מכירת כרטיסי כניסה יומיים. לא שמיים, אשר ישלחו לחכשי הכרטיסים על סמך הזמנתם, לפני מועד הכנס

כל כרטיס מקנה זכות השתתפות ליום אחד בלבד. על חכשי הכרטיסים לדאוג לכך שכרטיס הכניסה יימצא ברשותם לפני מועד הכנס ולהציגו בכניסה לבנייני האומה ולעיון לא תתאפשר הכניסה.

שינוי זה מבטל את הצורך לקבל את התו השמישי ששימש עד כה ככרטיס כניסה בדוכן ההרשמה ביום הכנס

כרטיסי כניסה יימכרו כדלהלן:

א. מכירה מוקדמת באמצעות הדואר - עד 18.10.85

• טבלת מחירים מובלים לכרטיסי יומי ובשקלים

(לפי מועד ושלום זכמות נרכשת)

כמות כרטיסים	לחשלוט עד 30.8.85	לחשלוט עד 29.9.85	לחשלוט עד 18.10.85
1-9 כרטיסים	30,000	37,500	45,000
10-24 כרטיסים	28,500	35,750	42,750
25-49 כרטיסים	27,000	34,000	40,500
50-99 כרטיסים	25,500	32,250	38,250
100 כרטיסים ומעלה	24,000	30,500	36,000

• המחירים הנ"ל לזכר איל"א

ללא חברים: תוספת של 15,000 שקל לכרטיס

להזמנת כרטיסים יש לשלוח את טופס ההזמנה הרגיל, בדיוקף המחאה אל

מוכירות הכנס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים

חברת אינטרנציונל בע"מ

ת.ד. 29313

תל אביב 65121

טופס ההזמנה משמש כדפוסת מזהי מזהי

הכרטיסים ישלחו למזמין בדואר

ב. מכירת כרטיסים בימי הכנס

המחירים למושתתפי הכנס יילא ויכא לכרטיסים מראש, יוכלו לרכוש בקופת בנייני האומה בירושלים ללא הזמנה כמחילה

מזמין הכרטיס 15,000 שקל לזכר איל"א

15,000 שקל ללא זכר איל"א

בסיסמא זו יתקיים הכנס ה-20 במנין של איליא בתאריכים ד' - ח' בחשוון, תשמ"ז, 22-23 באוקטובר 1985, בבניי האומה בירושלים. בין החידושים השנה הרצאות מוזמנות שלוש מסלולים של מושבים מוקדשים ל- STATE OF THE ART בנושאים כגון: הנדסת תוכנה; גרפיקה; כינה מלאכותית; מסדי נתונים; משפט ובקרה; שפות-על חדשניות; מוסיקה, שמע ומתימטיקה ועוד נושאים רבים מעניינים. אישים ידועי שם מעולם האקדמיה והמחקר ירצו בכל המושבים.

יגשר אל התעשייה והייצור

ישיבת מליאה מיוחדת תוקדש להבעת דעות של בכירי התעשייה הטכנולוגית בארץ בנושא המחשוב. היציור הנדול של העוסקים בכל ענפי המחשוב בארץ יוכל להתרשם ישירות מצרכי התעשייה ומפגש רעיוני זה עשוי לתרום לקידום ההשתלבות של בעלי מקצוע נוספים למעגל הייצור.

משאבים רבים הושקעו במחשוב ענפים שלמים כגון: בנקאות, ביטוח, מינהל ציבורי ועסקים, אבל תחום התעשייה לא זכה לתשומת לב הראויה לו. תקוותנו היא שפעולה זו תאיץ התפתחות חובית של גיוס כוחות טריים ורעננים לקידום התעשייה שלנו.

הרשמה

נושא ההרשמה לכנס גרם במשך השנים שעברו ליצוארי בקבוק רציניים. לתורים ארוכים ולכובד זמן. כמו כן נגרמו הפסדים לא מבוטלים לאיליא עקב תשלומים מאוחרים או התחייבויות שלא כובדו.

כאשר מדובר בציבור של כ-5000 איש, שיטה זו מיושנת ואינה מחאימה יותר. לכן באנו לפשט את ההשתתפות בכנס בצורה מרחיקת לכת. הכניסה לכנס תתאפשר בצורה המקובלת לכל ארוע או מופע בעולם התרבות, הספורט או הבידור, באמצעות רכישת כרטיס כניסה (לא שמי) המשתתף לא יעמוד בשום תור, אלא, מצויד בכרטיס כניסה, יכנס לבניי האומה ויהנה מההרצאות והתערוכה. איליא תזכה לקבלת הכסף בזמן, מניעת חובות אבודים וארגון פשוט יותר.

אופן ההרשמה מפורט בסעיף "הרשמה" (מעבר לדף). אנא קרא סעיף זה בעיון.

מפגש חברים

מפגש חברים בכנס השנתי הוא חלק חשוב של מטרות הארגון. השתדלנו השנה ליצור מסגרת נעימה ונוחה שבה יוכלו עמיתים לשוחח באווירה שקטה, ללגום משקה ולחטוף משהו במסגרת תרבותית בפאב של איליא.

תקוותנו שחידושים אלה ינעימו את הכנס לכל המשתתפים ויתרמו לקידום מטרותיו.

להתראות בכנס ה-20

תכנית הכנס

לתשומת לב: ההרצאות במסגרת הן הרצאות הנחייה מוזמנות (TUTORIALS)

יום שלישי, 22 באוקטובר, 1985

מושב פתיחה		10:40-09:00
ברכות, חלוקת פרסי איליא, הרצאת אורח		
הפסקת קפה		11:00-10:40
מערכות מידע	מסדי נתונים	תקשורת
11:50-11:00 ד"ר יאיר ונד, הטכניון מ.ט.ל. פתוח מערכות מידע: האם ניתן להבנות את התהליך?	11:50-11:00 פרופ' כתרילאל באר, האוניברסיטה העברית בירושלים גיבוי והתאוששות במערכות ניהול נתונים	11:50-11:00 זק בן-סימון, לוגטל חידושים ב-X.25 ורשתות מיתוג מנות בעולם
12:15-11:50 פרופ' זאב נוימן, אוניברסיטת תל-אביב יחסי הגומלין בין מנהלים ויועצי מערכות מידע	12:15-11:50 ישעיהו שי, תעשייה אוירית בסיסי נתונים בחו"ל - כמידע גלמי למערכות מידע	12:15-11:50 דוד הר-זהב, תדיראן בע"מ בקרת תצורה למערכות תקשורת
12:40-12:15 בועז ירדני, משה מור, טכ"ס/הטכניון, מ.ט.ל. כלנית כלי לניתוח ותכנון מערכות מידע	12:40-12:15 משה אבן-חיים, ד"ר פרץ שובל, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב מערכת לעיצוב לוגי של בסיסי נתונים בשיטת Information Analysis	12:40-12:15 דוד הר-זהב, תדיראן בע"מ תכנון תיול ממוכן של חדרי תקשורת
הפסקת צהריים		14:30-12:40



טופס הזמנת כרטיסים תעודת חיוב

אל: מזכירות הכנס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים
חברת אינטרנציונל בע"מ, ת.ד. 29313 תל אביב 65121

ברצוננו לרכוש _____ כרטיסי כניסה לפי _____ שקל לכרטיס.
רצ"ב המחאה לפקודת: איליא - הכנס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים
על סך _____ שקל



איגוד ישראל לניהול אינפורמציה
הכנס הארצי ה-20
לניהול נתונים

22-23 אוקטובר 1985 ירושלים, בניי האומה

חבר איליא: ☐ כן ☐ לא

נא לשלוח את הכרטיסים אל:

חברה/מוסד

שם משפחה

שם פרטי

חתימה וחותמת

תאריך

טלפון

כתובת















הכנס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים

ז-ח בחשון תשמ"ו 22-23 באוקטובר 1985











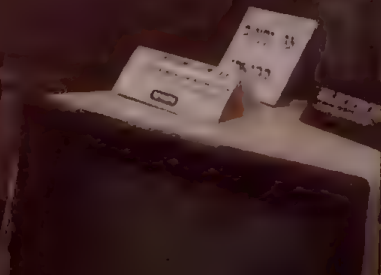
מוכירות אילא

מוכירות אילא



STOP THE
ELECTROHOME

STOP THE SQUINTS













הבוס הארצי ה-20 לעיבוד נתונים
ספטמבר 1985





איגוד ישראלי לעיבוד אינפורמציה



ירושלים - ת.ד. 13009 - הקריה רוממה - טל. 525525 (102)

כב' חשון תשמ"ד

6 בנובמבר 1985

לכבוד

מר כתריאל צימט

שד' דוד המלך 9,

תל-אביב 64953

כתריאל היקר!

עם סיומו המוצלח של הכנס הארצי ה-20, קשה לי להעלות על הכתב ובמסגרת מילים קצרות ובודדות את מלוא תודתי והערכתי לבצוע המוצלח של הכנס, אשר ללא ספק ביוזמתך ותושיתך עזרו להצלחה הכבירה.

מאמציך במהלך ארגון הכנס, והועדה אשר בראשה עמדת, על עשרות מרכיביה, גרמו בודאי ובודאי להצלחת האירוע הזה, והשבחים בהם זכינו בסופו של הכנס הם בודאי במידה רבה בזכותך.

נהניתי מאד מעבודתנו המשותפת בארגון הכנס ה-20 ונמשיך בעבודתנו המשותפת במסגרת הנהלת איל"א שאתה עומד בראשה.

בברכה והערכה

רות קופרמן

מזכירת איל"א